>
>
>
>

通视DVB-S/C产品使用说明书

>
>
>
>
>
>
>

目录

第一章 通视 DVB-S/C 产品

1. 产品简介----------2
2. 技术指标----------2
3. 系统要求----------3
4. 安装步骤----------3

第二章 安装

1. 预安装硬件驱动 ----------3
2. 硬件安装----------4
3. 驱动安装----------4

第三章 ProgDVB 使用手册

1. 安装 ProgDVB 软件----------5
2. 升级 ProgDVB 软件----------5
3. 设置 DiSEqC、扫描节目----------5
4. 设置遥控器、播放节目----------6

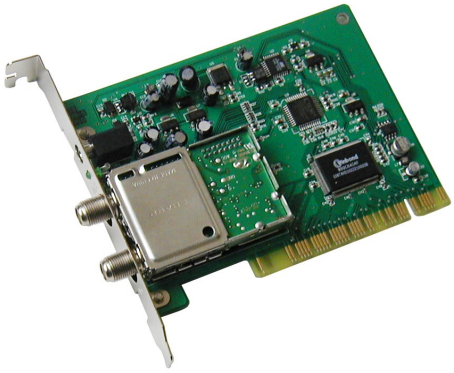
第四章 IP 数据接收

1. 安装软件----------7
2. 运行软件----------8
3. 设置----------8
4. 接收 IP 数据----------9

第一章　通视 DVB-S/C 产品

1. 产品简介

通视 DVB-S/C 产品用于接收卫星及有线电视传送的各类数字电视节目、IP 数据等。本产品能够快速简单地安装在各种个人计算机上。



PCI 接口

USB 接口

2. 技术指标

DVB-S

1) 支持DVB数据广播多协议封装；
2) 频率: 950～2150MHz；
3) 解调：QPSK；
4) 符号率：2～45Msps；
5) SCPC/MCPC兼容；
6) 接收、浏览和播放视频流和IP数据接收；
7) 最大支持1024个PID同时接收；
8) LNB电压：14V/18V，最大瞬时电流：350mA；
9) 支持网络驱动程序接口规范；
10) 接口: PCI v2.1或USB 2.0。

DVB-C

1) 支持DVB数据广播多协议封装；
2) 频率：48.25 MHz ~ 855.25 MHz；

3) 解调：QAM16, 32, 64, 128, 256；
4) 符号率：0.87~8.7 Msps；
5) SCPC/MCPC兼容；
6) 接收、浏览和播放视频流和IP数据接收；
7) 最大接收速率：56Mbps；
8) 视频格式：MPEG-II 主级主类；
9) 音频格式：MPEG-II Audio layer I & II；
10) 最大支持1024个PID同时接收；
11) 接口: PCI v2.1或USB 2.0。

3. 系统要求

计算机最低配置

1) CPU：Pentium4 1G；
2) 内存：128MB；
3) 操作系统：Windows 2000/XP；
4) 显示卡：4MB AGP；
5) 显示器分辨率：800*600，256色。

4. 安装步骤

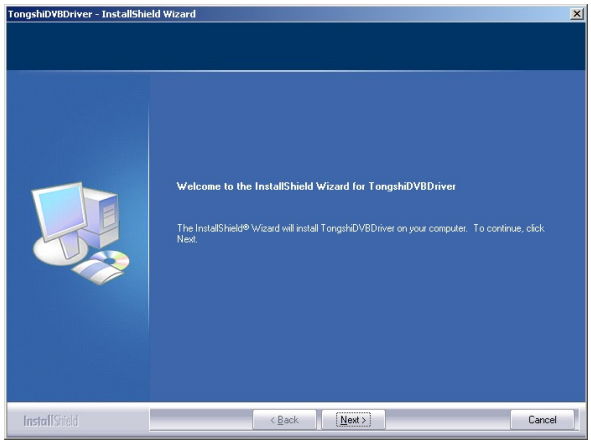
1) 预安装通视DVB硬件驱动(TSDVBDrvSetup.exe)；
2) 关机，安装通视DVB产品；
3) 重新启动计算机，安装硬件驱动；
4) 安装ProgDVB应用程序 (ProgDVBFull4.85.3FullInstall.exe)；
5) 安装PorgDVB升级程序 (TS_ProgDVB_Update.exe)；
6) 运行ProgDVB，设置DiSEqC，再扫描节目。

第二章 安装

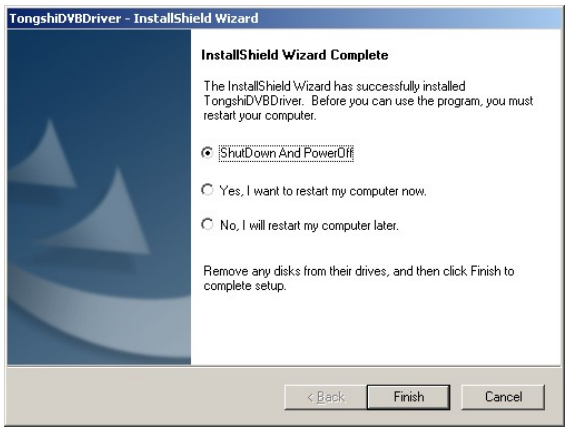
1. 预安装硬件驱动

将通视 DVB 产品光盘放入光驱，用鼠标双击“TSDVBDrvSetup.exe”。

1) 出现“Welcome”界面，单击“Next>”；


TongshiDVBDriver - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for TongshiDVBDriver
The InstallShield® Wizard will install TongshiDVBDriver on your computer. To continue, click Next.
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

2) 出现“InstallShield Wizard”界面，选择“ShutDown And PowerOff”完成安装。计算机将自动关机。



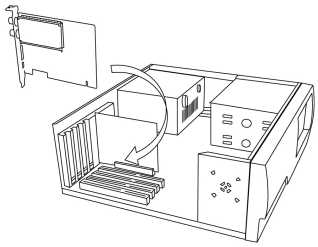
注：出现“没有找到数字签名”界面，单击“是(Y)”，继续安装软件。

2. 硬件安装

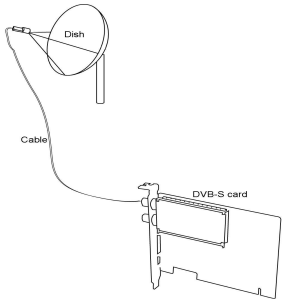
DVB PCI 卡：

1) 关闭计算机电源；

2) 选择一空闲的PCI槽，将DVB卡插入槽中并用螺钉固定；



3) 盖好箱盖，连接电缆。



DVB USB 盒：

用USB电缆直接连接计算机和DVB盒。

3. 软件安装

重新启动计算机。

通常情况下，硬件驱动将自动安装。

若操作系统需要输入设备文件名，单击“下一步”继续，将自动安装硬件驱动。

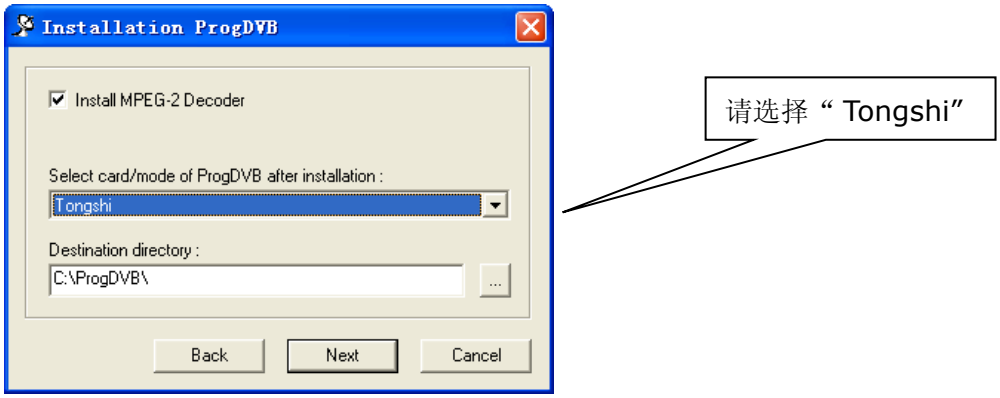
注：出现“没有找到数字签名”界面，单击“是(Y)”，继续安装软件。

第三章　ProgDVB 使用手册

1.安装 ProgDVB 软件

双击 ProgDVB4.85.3FullInstall.exe。

注：从 http://www.progdvb.com 可下载 ProgDVB 安装软件。

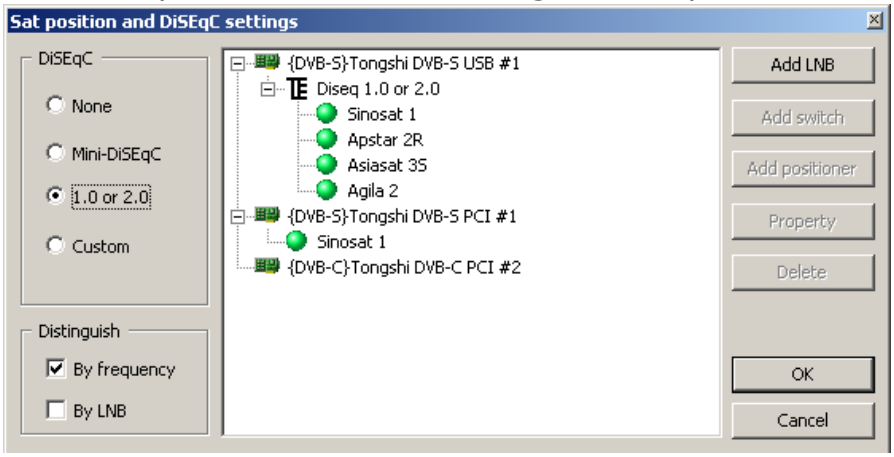


2.升级 ProgDVB 软件

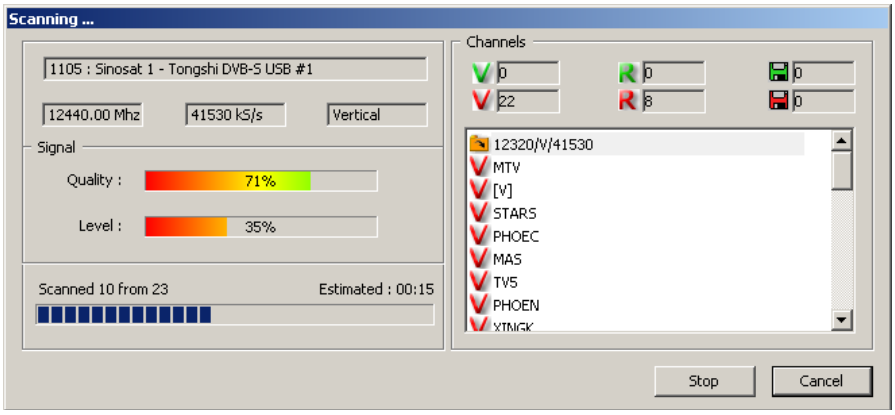
双击“TS_ProgDVB_Update.exe”。

3. 设置 DiSEqC、扫描节目

设置 DiSEqC（Main Menu->Settings->Diseq）

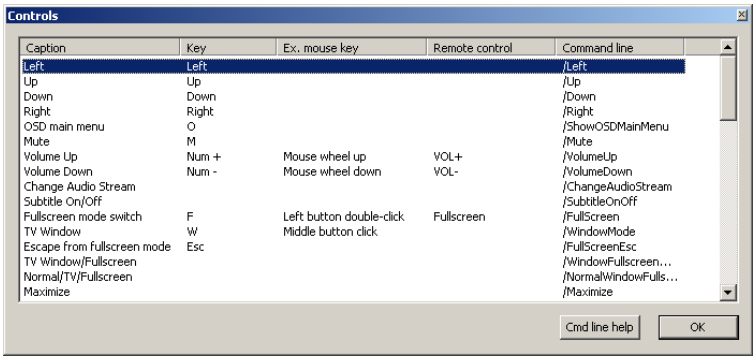


扫描节目（MainMenu->Channel list->Search channels->...）

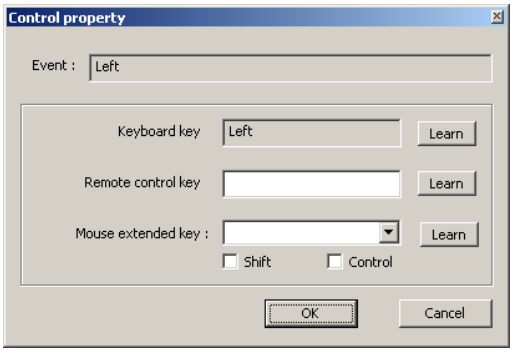


4. 设置遥控器、播放节目

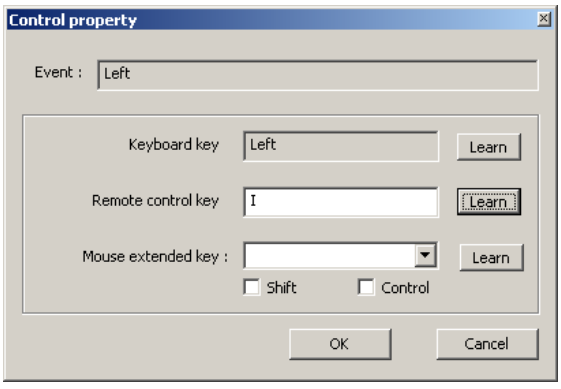
设置遥控器（Main Menu->Settings->Control)



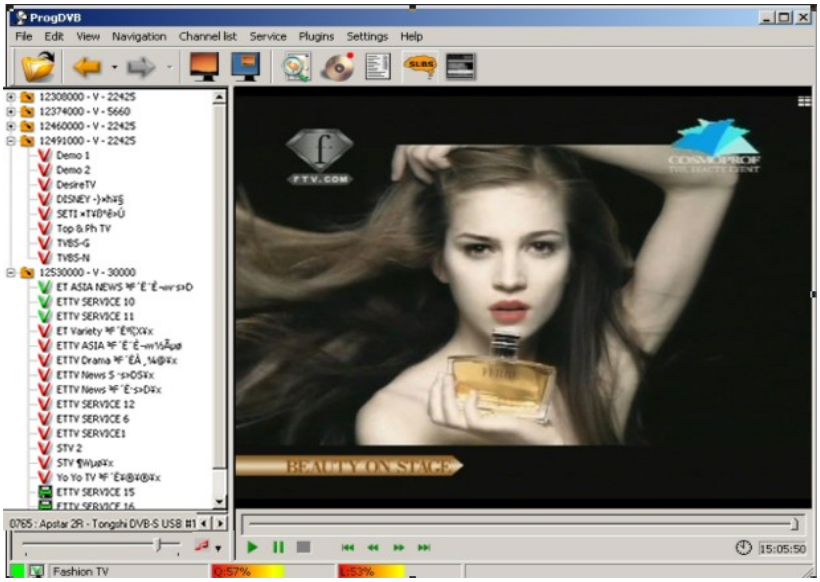
在下面界面单击“Learn”按钮。



按遥控器上需要学习的按钮。在下面界面单击“OK”按钮。



播放节目：双击节目名。（通常，免费节目标识为绿色，加密节目标识为红色）



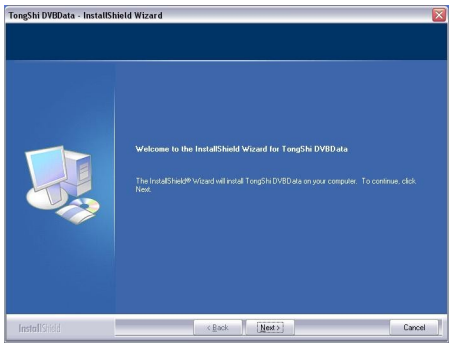
注：获取更详尽的 ProgDVB 软件的使用方法，请在 *google* 中使用“ProgDVB“、” user guide“或” user manual“关键字。

第四章 IP 数据接收

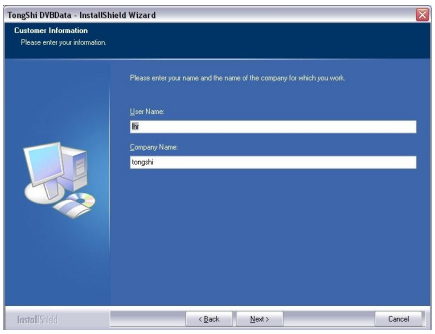
1. 安装软件

将通视 DVB 产品光盘放入光驱，用鼠标双击“TSDVBDataSetup.exe”。

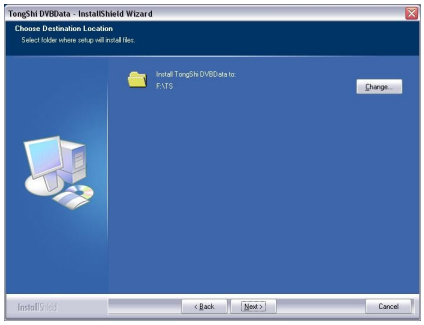
1) 出现“Welcome”界面，单击“Next”；


TongShi DVBData - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for TongShi DVBData
The InstallShield® Wizard will install TongShi DVBData on your computer. To continue, click Next.
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

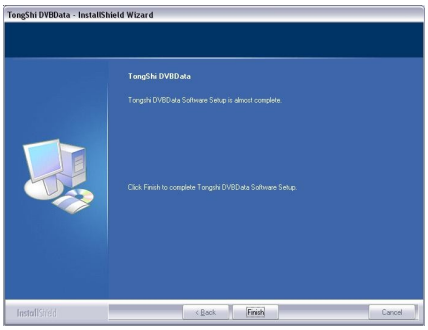
2) 出现“Customer Information”对话框，输入“用户名”和“公司名称”，单击 “Next”；



3) 出现“Choose Destination Location”界面，单击“Change…”按钮选择安装的目录，单击 “Next”；



4) 出现以下界面，单击“Finish”按钮结束软件安装。



2. 软件运行

在桌面“通视DVB”文件夹下，双击通用接收图标，弹出主界面：

3. 设置

1) 单击“选择设备”按钮，选择所要启用的接收设备(DVB-S PCI 或其他设备)；

2) DVB-S产品的频道设置:

单击“设置频道”按钮，选择卫星名称，输入相应的卫星参数及LNB频率，然后单击“调台”；

3) DVB-C产品的频道设置:

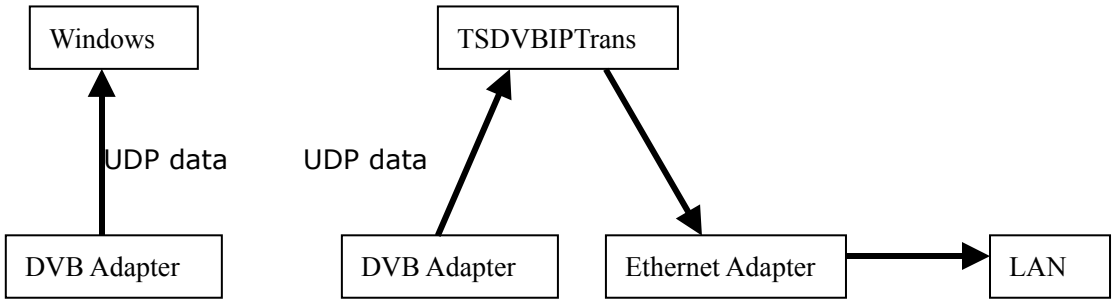
单击“设置频道”按钮，输入相应的频率和符号率，然后单击“调台”。

4. 接收 PID 数据

单击“PID管理”按钮，在弹出的PID管理界面中，添加或删除所需要接收的PID:

单击“确定”按钮，回到程序主界面，添加的PID出现在程序主界面中：

单击“启动配置”按钮，在弹出的菜单中选择“载入配置”，在出现的对话框中选择“本机模式”或指定网卡转发接收到的IP数据，如下图示：



本机模式 **网络模式**

单击“启动接收”按钮，开始接收设定的PID数据，如下图示：

～完～